n°. 68. ×

Memoire Sur Lamputation du bras dans Les playes darme afeu

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE

Lors quon est obligé de couper un Membre — fracassé par quelque cause exterieure que ce puisse etre, il est de regle de faire Lamputation au dessus de La playe: mais si Le corps qui à frapé à eté poussé par La violence de La poudre a canon, on donne plus detendue a ce precepte; on conseil a Lors de couper Le membre au dessus de Larticulation qui est superieure a La playe. Les raisons qui àpuient cette doctrine se tirent principalement des inegalités de Los qui nest jamais cassé net; et dont Les Eclats, comme La tres savament remarqué Mr. Le Dran, peuvent setendre beaucoup plus haut que Lendroit frâpé; Los meme peut etre fendu jusque à sa partie Superieure.   quand meme Los ne seroit ny fendu, ny Eclaté jusques à Larticulation superieure, il est dusage de faire Lamputation du membre au dessus de cette articulation, surtout si La playe en est prés, dans La crainte que La —

ARC 59 n° 82

capsule Ligamenteuse n'ait Souffert des extentions forcées, quelle ne Soit meurtrie, contuse, et même dechirée en quelque point par La Secousse que Le membre aura Souffert ; d'où naitroit des gomflemens, des inflammations, des abces dans Les articulations, et autres accidents capables de faire perir Les malads. de ces principes il Suit naturellement que quand on ne poura couper Le membre au dessus de Larticulation Superieure, il faudra en faire Lamputation dans Larticle, Lors que cette operation Sera possible comme elle est au bras. Lobservation Suivante ma paru pouvoir Servir a restraindre ce principe general.

Pendant Le Siege de Mastrick, trois jours avant La Suspension darme Mr. de Mozon Lieutenant au regiment de Piedmont étant de travailleur a La tranchée reçut un coup de Boulet de canon au bras gauche qui Luy fracassoit Lhumerus depuis Sa partie inferieure jusques à Sa partie moyenne Superieure, a un travers de doigt de Son col.

il restoit une portion de la partie posterieure de l'os en forme de bec de flute de la longueur d'un pouce. je fus appellé de la part du blessé au depot de la tranchée, ou je trouvaj deux de mes confreres que je priai de m'aider de leurs conseils. a la vue du fracas considerable dont cette playe etoit accompagnée, ils furent d'avis que je fisse l'amputation dans l'artîcle. je leur proposai mes doutes sur cette operation. je leur observaj que les amputations dans les articles etoient moins favorables que dans la continuité des os. premierement parceque les parties aponevrotiques dont les articulations sont garnies empechent qu'on ne puisse y etablir des supurations louables, 2°. parce-qu'il se fait souvent le long des tendons qui se trouvent des fusées de supuration qui s'étendent jusques au corps des muscles.

l'articulation de l'humerus avec l'omoplate n'est pas exempte de l'aplication de ces raisons raportées par Mr. le Dran dans son traité d'operation : cequi me fit conclure

qu'amoins que La tête de Los ne se trouvât fracturée; Je La conserverois dans sa cavité. Je me determinai même a prendre ce parti par La consideration de Letat du blessé, qui à Lâge de dix huit a vingt ans etoit de La complexion La plus foible, et La plus delicate qu'on puisse imaginer: il ne me parut point un sujet propre à soutenir une operation aussy Laborieuse. nous convimmes cependant mes confreres et moy que je ferois Les deux incisions Laterales. Je procedaj à Loperation. après avoir Levé Le Lambeau superieur je reconnu que La tête et Le col de Lhumerus etoient sans fracture; en consequence je fis Lamputation a La hauteur du col de Los, et Le bec de flute de La partie posterieure me servit de point dappui pour scier Los au dessus de La fracture. Je pratiquaj Le reste de Loperation a La maniere ordinaire, en conservant Le plus de Lambeau qu'il me fut possible; ils debordoient Lextremité de Los

de plus de deux travers de doigts.

quoy que L'operation fut faite en trés peu de tems Le malade tomba dans des foiblesses qui firent craindre pour sa vie. on fut obligé de le fortifier et de Luy ranimer Les Esprits par Le moyen des cordiaux pendant deux fois vingt quatre heures: ces secours eurent tout L'effet desiré; Le malade alla toujours de mieux en mieux et il est parfaitement guery.

mes confreres m'ont assuré que Le jour même que cette operation avoit été faite on avoit eu occasion d'en faire deux de La même façon pour des blessures de même nature, et quelles avoient trés bien reussy.

jl paroît par ces observations que parmi Les motifs qu'on raporte pour autoriser La pratique d'amputer Les membres au dessus des articulations superieures, il ne faudroit adopter si universellement celuy qui se tire de La

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE

commotion des Ligaments par les quels les tetes des os sont retenues dans leurs cavités: en effet il semble que plus le fracas est grand, moins la secousse et lébranlement doivent létre, comme on le remarque aux playes de tête dans les quelles la commotion est plus ou moins forte en raison de la resistance quont apportés les os du crane.

Je finiray par quelque remarque sur la conduitte quil est apropos de tenir dans les pencemens aprés ces operations: on est dans Lusage de se servir de croix de mathe, de Longuette, et de commencer les tours de bandes de bas en haut, de passer les tours de bande autour du corps, de les ramener en differentes fois sur le moignon et de recommencer les circonvolutions de bas en haut. il resulte plusieurs inconveniens de cette façon de pencer;

Les Lambeaux quoy que Suffisament Longs
Sont pressés par Les extremités d'où il
resulte un vuide Semblable a celuy d'une bourse
dont on à Serré les cordons: cette constriction
S'opose a Lissue du pus; il Séjourne dans
Le vuide, Les Lambeaux Se gomflent
considerablement, et enfin La pouriture qui
Survient produit une Supuration très —
abondante d'où Suit Le racourissement
des Lambeaux qui Laissent Lextremité de
Los a decouvert: on perd par La un des
principeaux avantage de Loperation;
Lextremité de Los Saltere, il Se fait des
exfoliations qui Souvent rendent La cure
fort Longue. Le fait que je vais ráporter
prouvera Les inconveniens de La mauvaise
methode de pencer.

un blessé aqui Lon avoit fait Lamputation

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE

a deux Lambeaux a l'humerus, etoit pencé
par un jeune chirurgien, qui non seulement
pratiquoit Le bandage tel que je viens de
Le dire, mais qui se servoit d'une
compresse graduée qu'il appliquoit sous
L'aissel avant que de mettre La ~~bandage~~ bande.
il n'i auroit eu aucun inconvenient à
L'aplication de cette compresse s'il avoit
eu L'attention en La plassant d'apuïer
sur les cotes en remontant jusques a ce
qu'il fut arrivé sous L'aissel; mais
faute de cette precausion il répoussoit
achaque pencement Le Lambeau interne
du bras en haut; enfin ce Lambeau
se trouva racourci au point que Los
resta a decouvert de La Longueur d'un
travers de doigt. pour remedier a un

pareil jnconvenient voiez La maniere dont
je pratique Le bandage.

Je me sert d'une compresse Suffisament
Longue pliée en deux, Large de quatre
doigts, j'en aplique Le milieu Sous laissel
oposée, et je conduit les deux chefs pour
les croiser sur L'epaule du coté de
Loperation; je continue Les tours de ces
memes chefs. L'un de droit a gauche,
et Lautre de gauche adroite en dessendant
Le Long des Lambeaux que j'ay auparavant
garni de charpie et Soutenue par une
crois de malthe d'un Linge Simple —
La quelle est contenue par une compresse
circulaire de la Largeur de trois doigts:
et jobserve de faire un Spica dessendant
pour que chaque tour de bande tendant

ACADEMIE

a porter les Lambeaux de haut en bas.
je met par dessus le tout un bonnet de
nuit pour entretenir la chaleur du
moignon.

Treuvez ancien chirurgien
Major du regiment de Cavalerie de
Lanan Leuz chirurgien-major de celuy
de Piedmont Infanterie